

们的研究成果如果不发表，很难产生大的影响力。而且，如果科研工作者的论文不能及时发表，对他们的打击也很大。所以我们想到要创办自己的杂志”。

张亚非教授认为，好的学术期刊是科研生态中重要的一环，而当时国内纳米科技研究的生态中，期刊是缺失的。从另一个角度而言，权威学术期刊还代表着某个领域的话语权，没有优秀的期刊，学术发展永远被别人牵着鼻子走。

从国家发展的角度看，纳米科技是很多“卡脖子”技术的基础，中国科技要想在未来实现更多创新、掌握核心竞争力，纳米的研究不能掉队。强烈的责任感也催动张亚非教授要创办一份学术期刊来搭建我国在纳米微米领域的高水平国际学术交流平台，引领中国纳米科技的发展。

一本学术期刊白手起家谈何容易，张亚非教授是纳米研究专家，但并没有办杂志的经验。为此，他利用暑假时间邀请一位海外华人专家回国传授办刊经验，在他的指导下，张亚非教授和自己课题组的老师一起制定期刊发展规划、申请域名、搭建网站、组建编委……。早期的参与者都是学校老师，大家利用业余时间投入创刊，而启动的资金则是张亚非教授个人出资。

其他困难相对容易克服，申请不到国内刊号这个难题，张教授和国内很多期刊创办人一样，犯了难。当时国内每年审批的学术期刊刊号数量非常少，而申请的排队已经很长。无奈之下，张亚非将目光转向申请国际期刊号，这个做法后来被称为“借船出海”，这也形成了一些国内杂志先有国际期刊号再申请

中国期刊号，或者长期只有国际期刊号没有国内期刊号的独特现象。

在海外华人科学家的帮助下，《纳微快报》申请到国际期刊号，于2009年正式创刊，创刊五年后，申请到了中国期刊刊号。

依靠自己的学术影响力，张亚非教授组建了有顶尖专家组成的编委队伍和审稿专家团队，而日常的编辑工作依旧由学科团队的老师们承担。

创刊第三年，《纳微快报》被SCI数据库收录，从2013年开始，杂志的影响因子快速上升。为什么影响力可以快速地提高？张丽英认为，杂志首先组建了顶尖的专家团队，因此在选题方向、质量把控上有了保障；其次，杂志为作者提供的服务非常重要。这里的“服务”指的是快速的反馈和专业的意见。

“作者会发现，我们审稿快，反馈及时，稿件经过编辑部老师们的编校后，文章的学术质量和出版质量有不少的提升。这些作者有了切身感受后，会把信息告诉给同行，让大家知道我们这本杂志是对作者负责的，这样我们的稿源质量就会越来越好。”

上海交通大学也为《微纳快报》期刊的发展提供了包括资金在内的各方面支持。如今，支持学术期刊的发展受到高等院校充分的重视，2020年11月，上海交通大学期刊中心成为独立的二级机构，不再与出版社有限公司合署办公。“期刊中心独立成为二级机构以后，我们算是‘找到了组织’，希望随着关系理顺，我们的杂志能够得到学校更多的支持。”张亚非教授说。

《纳微快报》如今还在快速发

展阶段。按照最新JCR学科排名统计，《纳微快报》在155本物理类期刊中位居第九位；在103本纳米类期刊中位居第十一位；在314种材料类期刊中位居第二十一位。三类期刊里《纳微快报》排位目前在前5%—10%，张亚非教授表示，他希望杂志能够更上一层楼。

尽管是一份高校内诞生的期刊，但《纳微快报》的编辑们非常重视维护自己的读者和投稿人，他们运用社交平台与用户互动，增强期刊的粘性。“酒香也怕巷子深。一些期刊也许做得认真，但文章发布后由于推介不够，看到的人少，下载量低，影响力也不够。”张丽英介绍，《纳微快报》在多个社交平台上注册了期刊账号，比如在微信公众号和科学网博客上，拥有庞大的关注和订阅量。

为了吸引更多读者，编辑部挑选一些论文制作成小视频，以通俗易懂的形式介绍论文内容。也为大部分英文文章撰写了中文简介，方便中国读者阅读。编辑部还会将好文章通过邮件发送给国内外专家，扩大影响面。期刊的“存在感”就这样一点一滴积累。

如今国内纳米科技领域出现了更多的学术期刊，《纳微快报》也有了竞争者。张亚非教授认为，如果大家遵守学术规则认真办刊，多一些竞争对手并非坏事。

无论从中国科研的发展水平还是国家的需求来看，中国科学期刊都迎来了最好的历史机遇。曾经制约科学期刊创新突破的因素正在减少，“事在人为”的使命感成为越来越多办刊人的求新、求变的动力。■